

SCHEDA TECNICA

DIAMOND SAE 0W-30 C2 HPF

Lubrificante interamente sintetico per motori ad alta efficienza energetica

SPECIFICHE

ACEA C2
API SP/SP-RC
MB229.61 MB 227.61-CNG
FIAT 9.55535-DS1 FIAT 9.55535-GS1
IL SAC GF-6A
RENAULTRN0700
CHRYSLER MS13340/MS90047
BMW LL 12 FE BMW LL 19-FE
FORD 950-A WSS-M2C950-A PSA B712312

DESCRIZIONE TECNICA

Formulazione interamente sintetica specificamente sviluppata per motori ad alta efficienza energetica che richiedono lubrificanti altamente prestazionali.

L'evoluzione di questa formulazione soddisfa pienamente le esigenze dei motori ultra performanti di ultima generazione e i requisiti ambientali richiesti dalle normative.

È adatto ad essere utilizzato in tutte quelle applicazioni dove viene richiesta la protezione della funzionalità del catalizzatore, del filtro antiparticolato, la pulizia di tutti gli organi del motore e in tutti i sistemi dove viene chiesto il massimo dalla tecnologia.

L'utilizzo di tale prodotto assicura:

- Massima efficienza energetica e rispettiva riduzione dei consumi di carburante;
- Eccezionale azione di contrasto alla preaccensione LSPI;
- Basso coefficiente di attrito;
- Ridotte emissioni inquinanti;
- Massima stabilità all'ossidazione, particolarmente utile in presenza di alte temperature di impiego raggiunte nei moderni sistemi sovralimentati;
- Basso punto di scorrimento e altissimo indice di viscosità, per garantire la massima protezione anche con forti sbalzi termici;
- Elevate proprietà di detergenza, disperdenza anticorrosione e antiruggine.

Per ulteriori dettagli, rivolgersi all'ufficio tecnico

SCHEDA TECNICA

DIAMOND SAE 0W-30 C2 HPF

Caratteristiche Tipiche

Proprietà	Unità	Metodo	Valori Medi di produzione
Densità a 15°C	Kg/m ³	ASTM D 1298	853
Viscosità cinematica a 40°C	cSt	ASTM D 445	64,52
Viscosità cinematica a 100°C	cSt	ASTM D 445	11.12
Indice di Viscosità	-	ASTM D 2270	167
Flash Point	°C	ASTM D92	225
Pour Point	°C	ASTM D97	-45

MODALITA' D'USO

Utilizzare secondo le raccomandazioni riportate nel libretto d'uso e manutenzione fornito dal produttore. Conservare il prodotto in luogo fresco e asciutto, al riparo dai raggi diretti del sole e a temperature non superiori ai 60°C.

SICUREZZA E AMBIENTE

Utilizzare in conformità alle raccomandazioni fornite nella Scheda di Sicurezza. Informazioni aggiuntive su MSDS

TECHNICAL DATA SHEET

DIAMOND SAE 0W-30 C2 HPF

Fully synthetic lubricant for energy-efficient engines

SPECIFICS

- ACEA C2
- API SP/SP-RC
- MB229.61 MB 227.61-CNG
- FIAT 9.55535-DS1 FIAT 9.55535-GS1
- IL SAC GF-6A
- RENAULTRN0700
- CHRYSLER MS13340/MS90047
- BMW LL 12 FE BMW LL 19-FE
- FORD 950-A WSS-M2C950-A PSA B712312

CHARACTERISTICS

An all-synthetic formulation specifically developed for energy-efficient engines requiring high-performance lubricants.

The evolution of this formulation fully meets the needs of the latest generation of ultra

performance engines of the latest generation and the environmental requirements of regulations.

It is suitable for use in all those applications where protection of the functionality of the catalytic converter, the particulate filter, the cleaning of all engine organs and in all systems where the maximum is demanded by technology.

The use of this product ensures

- Maximum energy efficiency and respective reduction in fuel consumption;
- Outstanding LSPI pre-ignition counteracting action;
- Low coefficient of friction;
- Reduced pollutant emissions;
- Maximum oxidation stability, particularly useful at the high operating temperatures reached in modern turbocharged systems;
- Low pour point and very high viscosity index, for maximum protection even at high temperature fluctuations;
- High detergency, anti-corrosion and anti-rust properties.

For further details, please contact the technical department

TECHNICAL DATA SHEET

DIAMOND SAE 0W-30 C2 HPF

Typical characteristics

Properties	Unità	Metodo	Valori Medi di produzione
Density at 15°C	Kg/m ³	ASTM D 1298	853
Kinematic viscosity at 40°C	cSt	ASTM D 445	64,52
Kinematic viscosity at 100°C	cSt	ASTM D 445	11.12
Viscosity index	-	ASTM D 2270	167
Flash Point	°C	ASTM D92	225
Pour Point	°C	ASTM D97	-45

MODE OF USE

Use in accordance with the recommendations in the user and maintenance manual supplied by the manufacturer. Store in a cool, dry place, protected from direct sunlight and at temperatures not exceeding 60°C (140°F).

SAFETY AND ENVIRONMENT

Use in accordance with the recommendations provided in the Safety Data Sheet. Additional information on MSDS.

FICHE TECHNIQUE

DIAMANT SAE0W-30C2 HPF

Lubrifiant entièrement synthétique pour moteurs à haut efficacité énergie

SPÉCIFICATIONS

ACEA C2
API SP/SP-RC
MB229.61 MB 227.61-CNG
FIAT 9.55535-DS1 FIAT 9.55535-GS1
IL SAC GF-6A
RENAULTRN0700
CHRYSLER MS13340/MS90047
BMW LL 12 FE BMW LL 19-FE
FORD 950-A WSS-M2C950-A PSA B712312

DESCRIPTION TECHNIQUE

Une formulation entièrement synthétique spécifiquement développée pour les moteurs à faible consommation d'énergie qui nécessitent des lubrifiants de haute performance. L'évolution de cette formulation répond parfaitement aux besoins des moteurs ultra performants de dernière génération et aux exigences environnementales de la réglementation. L'évolution de cette formulation répond pleinement aux besoins des moteurs ultraperformants de la dernière génération et aux exigences environnementales de la réglementation. Elle convient à toutes les applications où la protection de la fonctionnalité du convertisseur catalytique, du filtre à particules, le nettoyage de tous les organes du moteur et dans tous les systèmes où l'on exige le maximum de la technologie.

L'utilisation de ce produit garantit

- Efficacité énergétique maximale et réduction de la consommation de carburant ;
- Excellente action de contre-allumage LSPI ;
- Faible coefficient de frottement ;
- Réduction des émissions polluantes ;
- Stabilité maximale à l'oxydation, particulièrement utile aux températures de fonctionnement élevées atteintes dans les systèmes modernes à turbocompresseur ;
- Point d'écoulement bas et indice de viscosité très élevé, pour une protection maximale même en cas de fortes variations de température ;
- Propriétés de détergence, d'anticorrosion et d'antirouille élevées.

Pour plus de détails, contactez le département technique

FICHE TECHNIQUE

DIAMANT SAE0W-30C2 FHP

Caractéristiques Typique

Propriété	Unité	Méthode	ValeursMoyen Deproduction
Densité à 15°C	Kg/m ³	ASTM D 1298	853
Viscosité cinématique à 40°C	cSt	ASTM D 445	64,52
Viscosité cinématique à 100°C	cSt	ASTM D 445	11.12
Indice De Viscosité	-	ASTM D 2270	167
Flash point	°C	ASTMD92	225
Pour point	°C	ASTM D97	-45

MODE D'EMPLOI

Utiliser conformément aux recommandations indiquées dans le manuel d'utilisation et d'entretien fourni par le fabricant. Conserver le produit dans un endroit frais, sec et à l'abri des rayons directs du soleil, avec une température ne dépassant pas 60 °C.

SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Utiliser conformément aux recommandations fournies dans la fiche de données de sécurité. Informations supplémentaires disponibles dans la FDS (Fiche de Données de Sécurité).